

目 次

专题论述

- 木竹材声学振动特性研究进展 江泽慧, 邓丽萍, 宋荣臻, 陈复明, 刘杏娥(1)
城市绿色空间对居民心理健康影响研究综述 张英杰, 施海颖, 程宝栋(8)
目标树经营: 德国经验与湖北实践 郭诗宇, 胡伯特·福斯特, 陈幸良(14)
自然保护区价值评估动态与趋势 赵欣, 张杰(21)
森林草原火灾监测技术研究现状和展望 汪东, 贾志成, 夏宇航, 张弛, 苏婷(26)
森林燃烧剩余物研究进展 李兆国, 瓮岳太, 石炳东, 邸雪颖, 杨光(33)
基于多维度 X-ray CT 技术的木材科学的研究进展 李万兆, 石江涛(39)
细胞壁空隙对木材性能及加工利用的影响 刘文静, 张玉君(44)

各国林业

- 中国自贸区建设实践及其对林产品贸易影响研究述评 潘磊, 朱臻, 熊立春(49)
基于库兹涅茨曲线的中国南方集体林区森林质量转型动因分析 乔丹, 柯水发, 袁婉潼(56)
中国木材进口需求材种结构数量关系分析 蒋业恒, 高娜, 陈勇, 钱伟聪(62)
中国花卉认证发展现状及建议 张璇, 陆文明(68)
我国半干旱区东段森林动态研究现状及展望 赵鹏武, 管立娟, 刘兵兵, 周梅, 舒洋(74)
黄河三角洲盐碱地林木衰退原因及对策 杨全刚, 范利荣, 冯文杰, 娄燕宏, 潘红, 王会, 晁瀛, 诸葛玉平(80)
中国台湾地区森林疗愈发展计划及其内容 李建军, 詹丽玉, 何中声, 张玮尹(85)
我国林业鼠(兔)害发生现状及防治技术研究进展 温玄烨, 董晓波, 卢修亮, 常国彬, 王巧申, 林晓(91)
中国与俄罗斯、美国、日本原木检验标准比较研究 何鸿宇, 林晓丽, 王林, 饶运, 孙瑾(96)
韩国自然休养林发展及启示 李祇辉(101)
缅甸竹业及中缅合作展望 周妍, Hla Htay Win, 吴志庄(106)
澳大利亚林区道路发展及启示 章鑫浩, 赵晓迪(112)

问题探讨

- 我国“三权分置”改革中林农环境权益保障探究 周伯煌(118)
我国重点生态区位商品林规制与补偿机制探讨 赵业, 刘平养(124)

专著述评

- 探赜索隐 钩深致远——评王世襄《明式家具研究》的现实意义与文化价值 刘文佳, 张纵, 吕九芳(130)
园林审美能力和绘画能力的培养——评《园林美术》 高蓓蓓(132)
美学视野下园林与雕刻的融合艺术解析——评《园林读本·筑苑》 张斌(133)
风景园林景观中不同要素的设计思路与技巧——评《风景园林设计初步》 宋艳丽(134)
基础设计与空间组织下的风景园林规划——评《风景园林设计新理念》 王肖南, 王晓辰(135)
不同植被类型的栽培技术分析与应用——评《林业实用技术手册》 谢宗鹏(136)

规划与设计

- 庐山桃花源森林康养谷规划设计 陈飞平, 李华(I)
北京特色度假村建筑景观设计 迟威(II)
传统与现代的融合——新中式家居设计 李磊(III)
回民小区公共空间改造设计 刘雨航, 郑磊(IV)
扎赉诺尔文化风情园景观设计 马瑞东(V)
观澜郡花园社区景观设计 苗向薇(VI)
大学城商业街区的景观规划设计 商紫薇(VII)
抚松国家地质公园博物馆布展设计 赵轶博(VIII)

责任编辑: 高发全 秦淑荣 刘丹 英文审译: 陈洁

期刊基本参数: CN11-2080/S * 1988 * b * 16 * 136 * zh * P * ¥ 30.00 * 700 * 22 * 2021-02

World Forestry Research

(Bimonthly)

Vol. 34, No. 2, Mar. 2021

CONTENTS

Research Progress on the Acoustic Vibration Performance of Wood and Bamboo	Jiang Zehui, Deng Liping, Song Rongzhen, Chen Fuming, Liu Xinge (1)
A Review of the Impact of Urban Green Space on Residents' Mental Health	Zhang Yingjie, Shi Haiying, Cheng Baodong (8)
Target Tree Management: German Experience and Hubei Practices	Guo Shiyu, Hubert Forster, Chen Xingliang (14)
Value Assessment of Nature Reserves: Dynamics and Trend	Zhao Xin, Zhang Jie (21)
Research Progress and Trend in Forestry and Grassland Fires Monitoring Technology	Wang Dong, Jia Zhicheng, Xia Yuhang, Zhang Chi, Su Ting (26)
Research Progress in Forest-fire Residues	Li Zhaoguo, Weng Yuetai, Shi Bingdong, Di Xueying, Yang Guang (33)
Wood Science Research Based on Multiple Dimensions X-ray CT Technology	Li Wanzhao, Shi Jiangtao (39)
Effects of Pore Structure in Cell Wall on Wood Properties and Processing Utilization	Liu Wenjing, Zhang Yujun (44)
Literature Review of China's Free Trade Area Development and Its Impact on the Forest Products Trade	Pan Lei, Zhu Zhen, Xiong Lichun (49)
Drivers of Forest Quality Transition of Collective Forest Areas in Southern China Based on Kuznets Curve	Qiao Dan, Ke Shuifa, Yuan Wantong (56)
A Quantitative Relationship Analysis of Demanded Species Structure in China's Timber Importation	Jiang Yeheng, Gao Na, Chen Yong, Qian Weicong (62)
Development Situation and Suggestions of Flower Certification in China	Zhang Xuan, Lu Wenming (68)
Current Research and Prospect of Forest Dynamics in Eastern Section of Semi-arid Area in China	Zhao Pengwu, Guan Lijuan, Liu Bingbing, Zhou Mei, Shu Yang (74)
Causes and Countermeasures of Forest Decline in Saline-alkali Land of the Yellow River Delta	Yang Quangang, Fan Lirong, Feng Wenjie, Lou Yanhong, Pan Hong, Wang Hui, Chao Ying, Zhuge Yuping (80)
Development Plan of Forest Therapy in Taiwan Region of China	Li Jianjun, Zhan Liyu, He Zhongsheng, Chang Weiyin (85)
Research Progresses in Occurrence Status and Control Technology of Forest Rodents in China	Wen Xuanye, Dong Xiaobo, Lu Xiuliang, Chang Guobin, Wang Qiaoshen, Lin Xiao (91)
Comparative Study of Log Inspection Standards Among China, Russia, the United States of America and Japan	He Hongyu, Lin Xiaoli, Wang Lin, Rao Yun, Sun Jin (96)
Natural Recreation Forest Development in Korea and Its Inspiration	Li Zhihui (101)
Bamboo Industry in Myanmar and Sino-Myanmar Cooperation Prospect	Zhou Yan, Hla Htay Win, Wu Zhizhuang (106)
Forest Road Development in Australia	Qin Xinhao, Zhao Xiaodi (112)
Protection of Forest Farmers' Environmental Rights and Interests in the "Three Rights Separation" Reform in China	Zhou Bohuang (118)
Regulation and Compensation Mechanism of Commercial Forests in Key Ecological Zones in China	Zhao Ye, Liu Pingyang (124)